

Mit zunehmender Anzahl von Online- bzw. Internetangeboten wächst auch das Bedürfnis, diese auf ihre Verfügbarkeit bzw. Performance zu überwachen, auszuwerten bzw. Gegenmaßnahmen im Fehlerfall zu ergreifen. Viel wichtiger wie die Erreichbarkeit der eigentlichen Web-Anwendung ist es jedoch, dass andere Serversysteme wie Datenbanken oder ein IBM Mainframe, die hinter dem Web-Server stehen, erreichbar und funktionsfähig sind. Denn nichts ist schlimmer als eine Anmeldeseite, die noch am Bildschirm angezeigt wird, aber die dahinterliegende Funktion nicht mehr lauffähig ist. Hier greift etswebchk ein. Mit etswebchk können beliebig viele frei konfigurierbare Webseiten im Inter- bzw. Intranet parameterteste überwacht werden. Über Fehlerklassen kann spezifiziert werden, was im Erfolgs- bzw. Fehlerfall zu tun ist. Es können mehrere Schritte zusammengefasst werden, die bei der Überprüfung hintereinander ausgeführt werden. Hiermit ist es z.B. möglich, eine Kontostandsabfrage erst nach erfolgreicher Anmeldung durchzuführen.

Weitere Einsatzmöglichkeiten:

- Protokollierung der Antwortzeiten in eine Datenbank, um Auswertungen zu fahren, wie z.B. durchschnittliche Antwortzeit oder die Erreichbarkeit in Spitzenzeiten
- Überprüfung einzelner Funktionen der Web-Anwendung, wie z.B. Anmeldung, Kontostands- und/oder Umsatzabfrage
- Meldefunktion für externe Programme, wie TIVOLI oder HP OpenView

Features:

- frei konfigurierbare parametrisierte Überwachungen
- beliebig viele Überwachungen
- zeitgesteuert
- Einzel- und Gesamtzeitprotokollierung
- SSL-fähig
- definieren von Ausschlusszeiten (z.B. keine Überwachung von 22:00 - 06:00)
- individuell einstellbare Fehlertoleranz, z.B. erst nach 2 fehlerhaften Versuchen eine TIVOLI Meldung generieren

